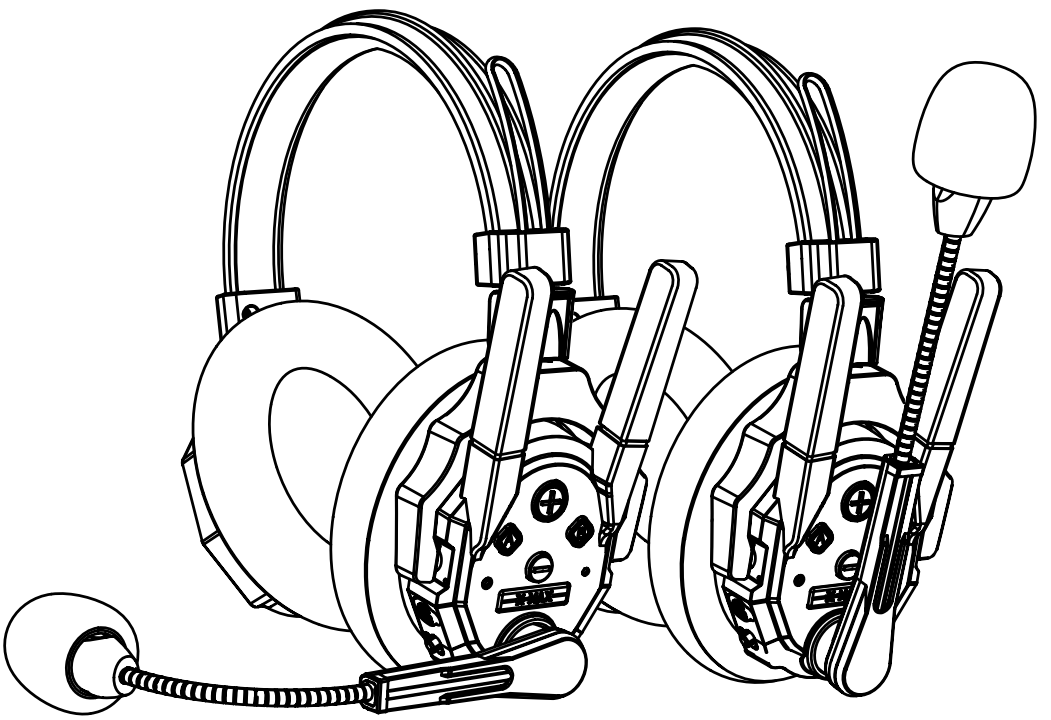
声刻
SYNCO



声刻 XMax 系列

全双工无线对讲耳机系统

使用说明书

感谢您选择声刻 (SYNCO) 产品。
使用前请仔细阅读本手册并遵循指引。

目录

产品介绍 **P 01**

按键功能介绍 **P 01**

产品使用 **P 02**

1. 开关机 P 02

2. 设置主机 / 一级网络 / 二级网络 P 03

3. 配对 / 取消配对 P 04

4. 通话小组管理 P 07

5. 音量调节 P 10

6. 降噪 P 10

7. 禁言 / 解除禁言 P 10

8. 主导模式 P 10

9. 爆频模式 P 11

10. 实时监听 P 11

11. 蓝牙模式 P 11

12. 供电 P 13

13. 指示灯状态 P 14

14. 固件升级 / 语音包安装 P 14

包装清单 **P 15**

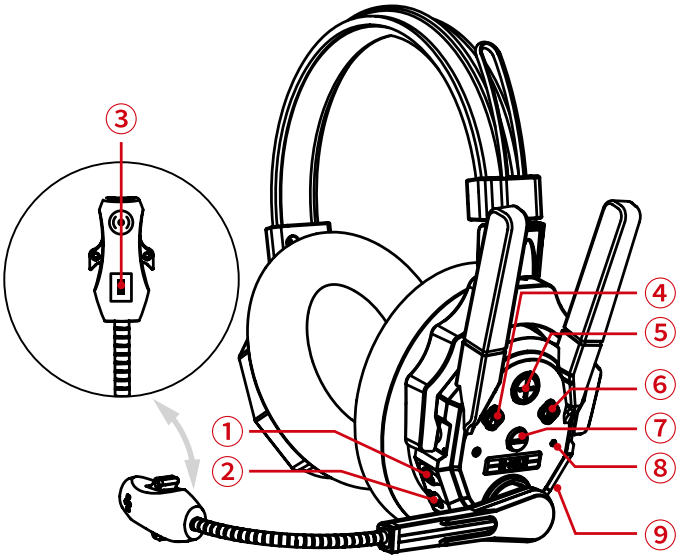
规格 **P 17**

保养维护 **P 17**

保修条款 **P 17**

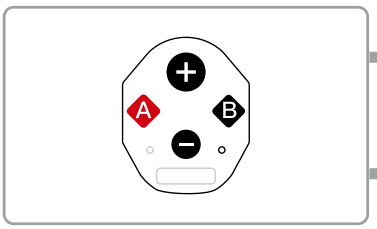
产品介绍

① 3.5mm 输入接口
② 开关机拨杆
③ 麦克风状态指示灯
④ 功能 A 键
⑤ 音量＋ & 耳机角色播报键
⑥ 功能 B 键
⑦ 音量－
⑧ 主机 / 一级 / 二级指示灯
⑨ Type-C 接口



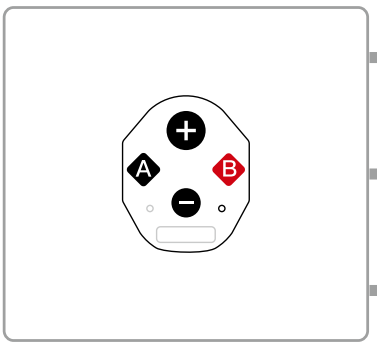
按键功能介绍

功能 A 键



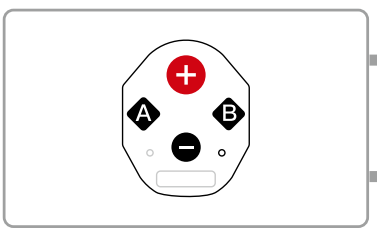
- 配对 / 清除配对
- 设置主机 / 一级网络 / 二级网络

功能 B 键

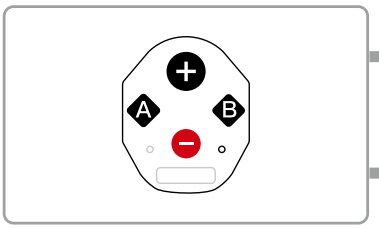


- 打开 / 关闭降噪
- 进入 / 退出主导模式 (仅限主机操作)
- 与附近一级网络配对（仅限二级网络操作）

音量＋



- 提高音量
- 判断耳机为：主机 / 一级网络 / 二级网络

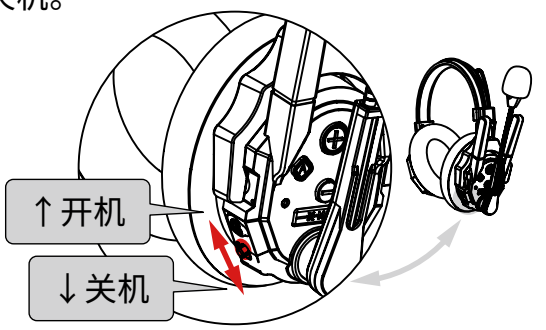
音量－	
	降低音量 切换爆频模式 (仅限主机操作)

产品使用

1. 开关机

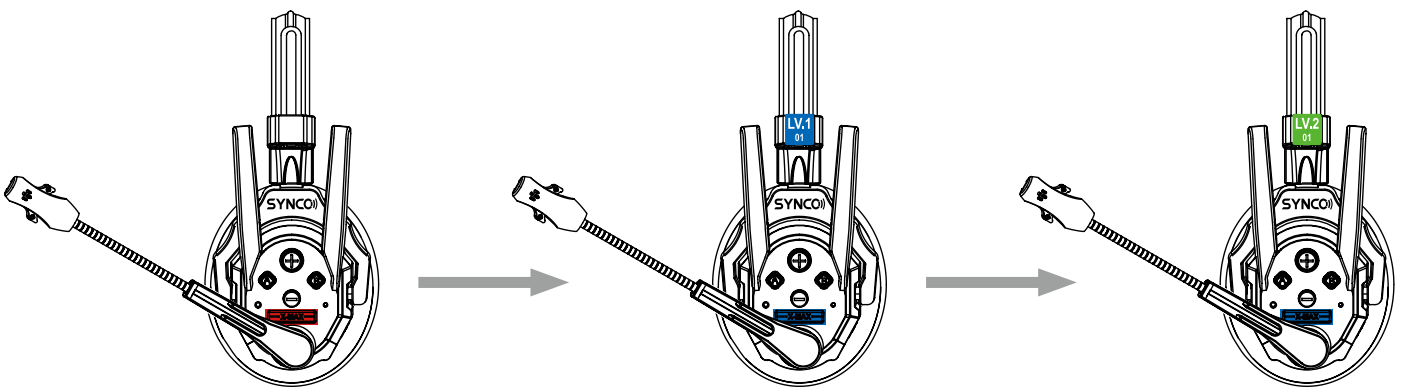
开机：向上推动开关机拨杆，开机。

关机：向下推动开关机拨杆，关机。



*** 声刻系列产品出厂时已完成配对，可开机即用。**

*** 为能让产品自动成功配对，请按照主机 → 一级网络 → 二级网络顺序依次开机：**



打开主机
(红色铭牌耳机是出厂默认设置的主机)

打开一级网络
(蓝色铭牌及带“LV.1”标签是出厂默认设置的一级网络)

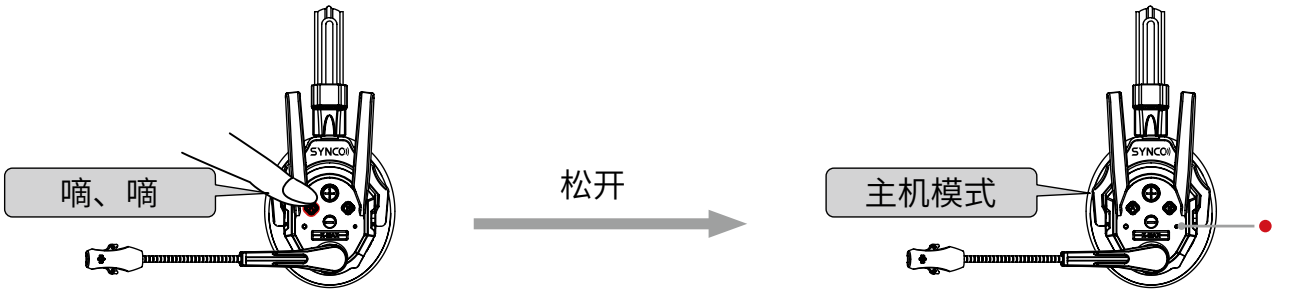
打开二级网络
(蓝色铭牌及带“LV.2”标签是出厂默认设置的二级网络)

2. 设置主机 / 从机 / 一级网络 / 二级网络

任意耳机可切换为 : 主机 / 一级网络 / 二级网络

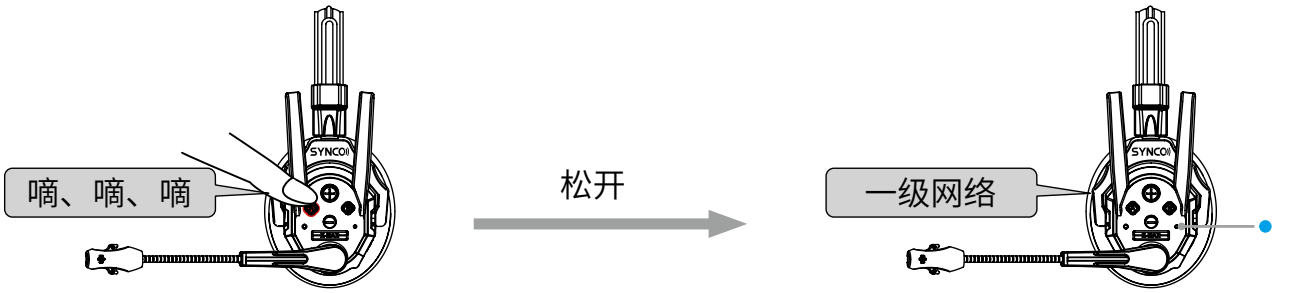
设置主机：

长按 A 键，听到第 2 声“嘀”后松开，语音播报“主机模式”，指示灯亮红色。



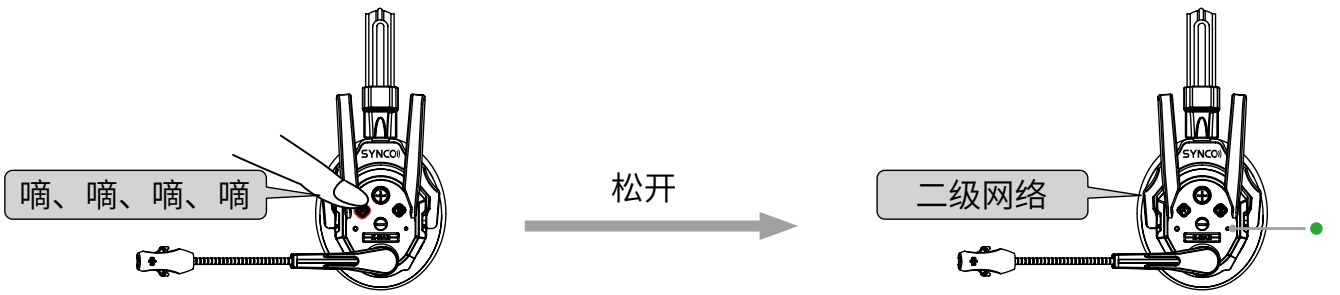
设置一级网络：

长按 A 键，听到第 3 声“嘀”后松开，语音播报“一级网络”，指示灯亮蓝色。



设置二级网络：

长按 A 键，听到第 4 声“嘀”后松开，语音播报“二级网络”，指示灯亮绿色。



3. 配对 / 取消配对

您可选择使用电脑端软件声刻小助手配对耳机或选择手动配对。

软件下载地址：https://www.syncoaudio.cn/skxzs

您可选择使用电脑端软件声刻小助手配对耳机。

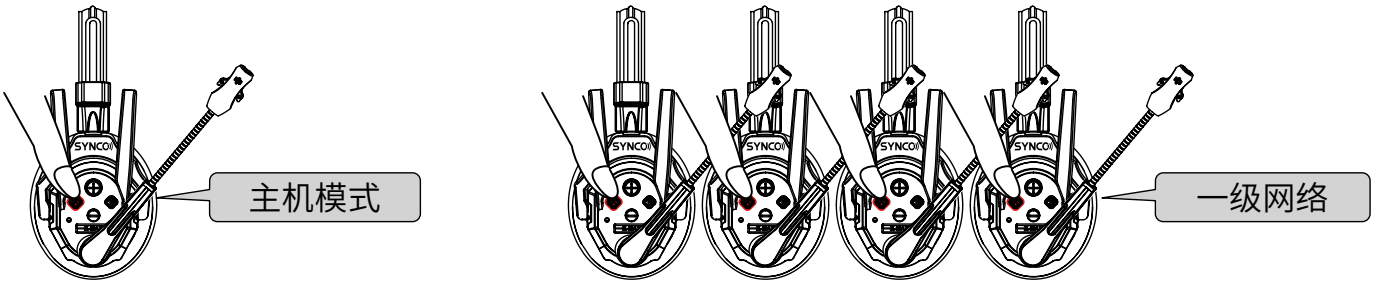
使用教程：https://www.bilibili.com/video/BV1QHyVY3Ezo/?spm_id_from=333.337.search-card.all.click&vd_source=e6d5f4b6b8a28ae8e89eb10c1da4a303

手动配对

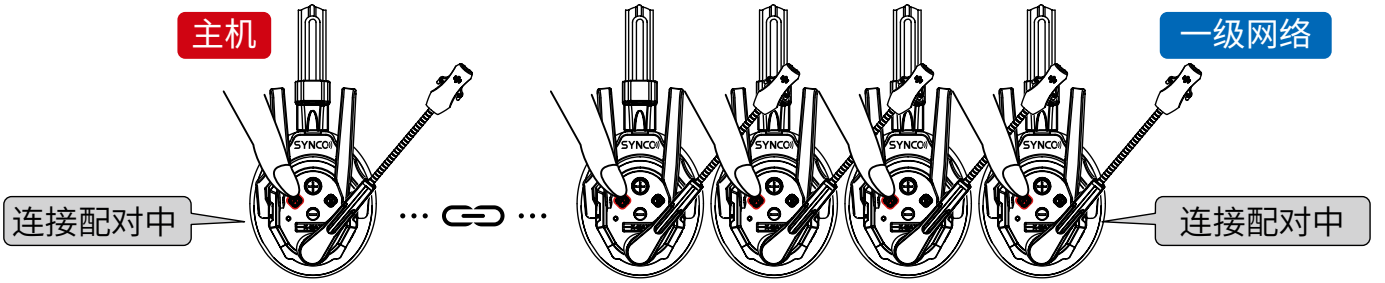
*** 声刻 Max 通话耳机可与其他声刻通话耳机配对连接，至多支持 13 人通话。**

3.1 配对≤ 5 台耳机

1) 设置 1 台主机和 1~4 台一级网络。

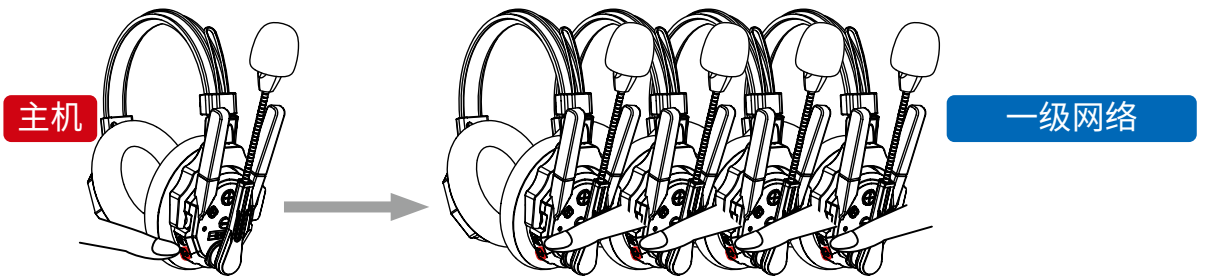


2) 长按所有耳机 A 键，第 1 声“嘀”后松开，语音播报“连接配对中”。



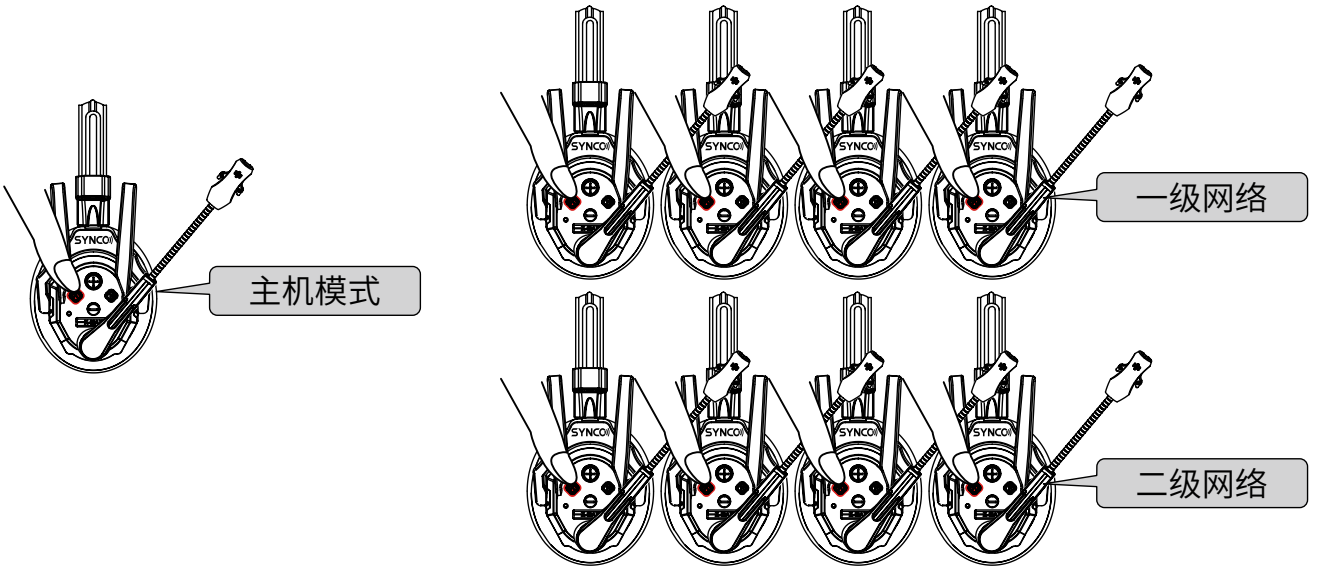


3) 重启所有耳机后再使用。

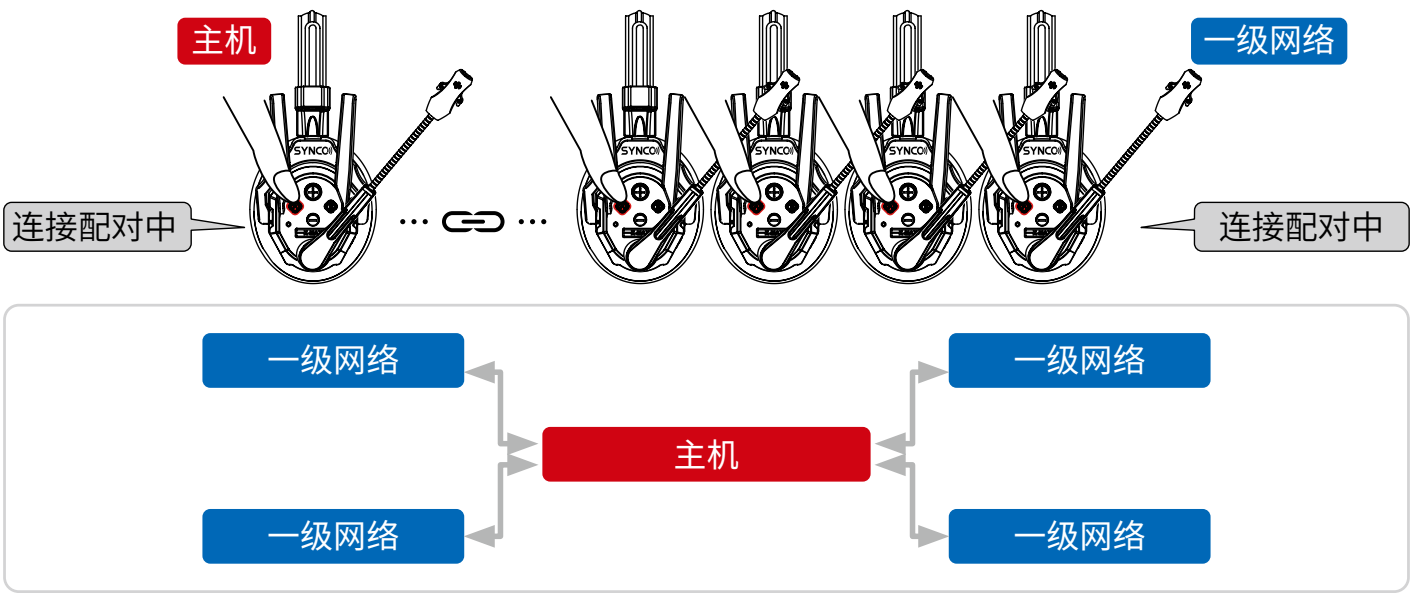


3.2 配对 6~13 台耳机

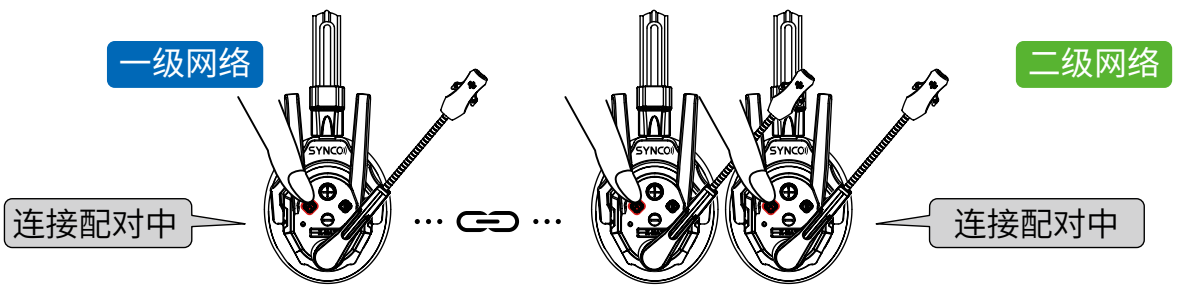
1) 设置 1 台主机、4 台一级网络和 1~8 台二级网络。

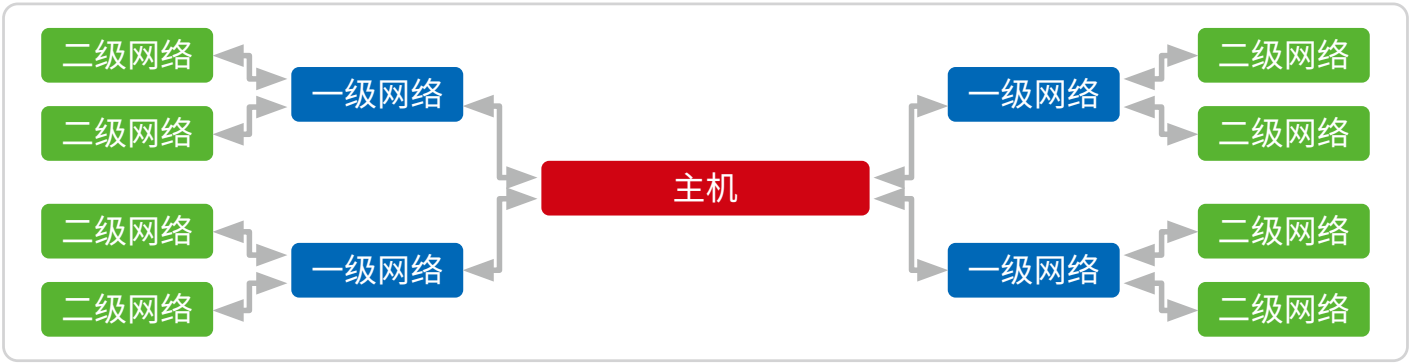


2) 长按主机和一级网络 A 键，第 1 声“嘀”后松开，语音播报“连接配对中”。



3) 主机和一级网络配对成功且重启后，长按一级网络和二级网络的 A 键，第 1 声“嘀”后松开，语音播报“连接配对中”。

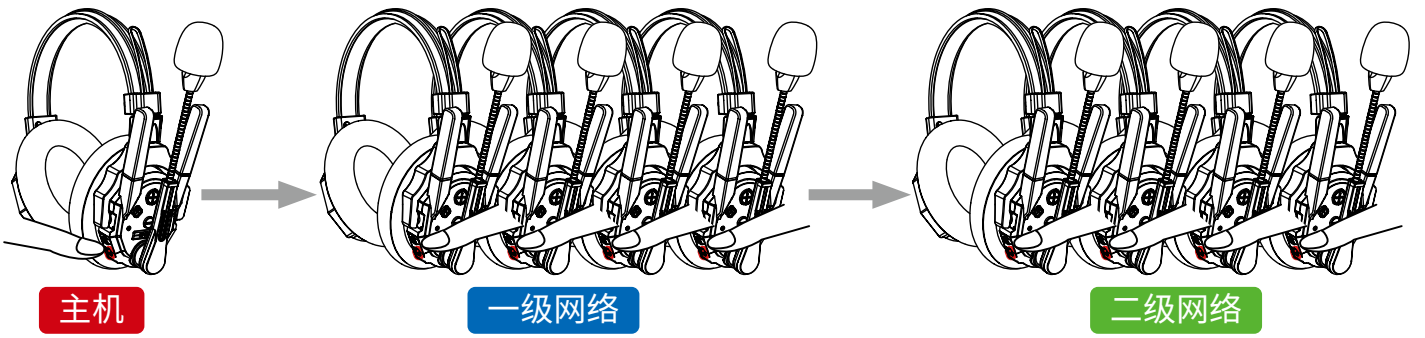




*** 1 台主机最多可与 4 台一级网络连接，1 台一级网络可最多与 2 台二级网络连接。**

*** 二级网络必须通过连接一级网络，才能与主机连接。两者无法直接配对通话。**

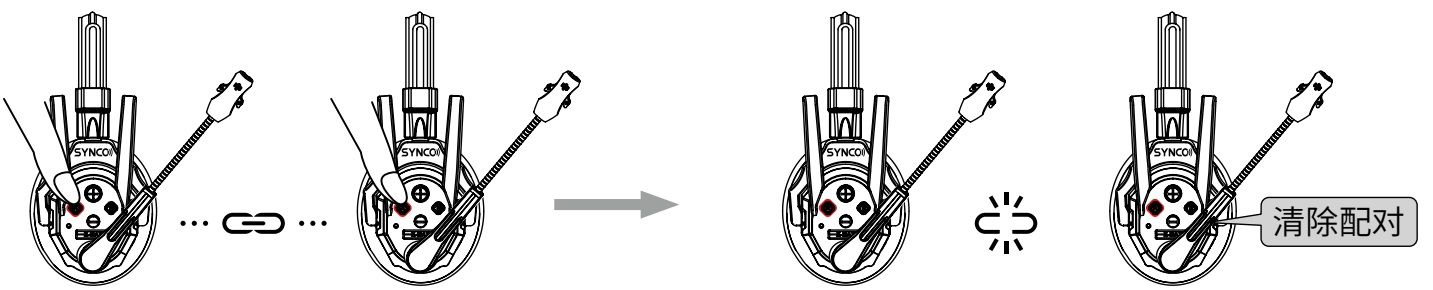
4) 重启所有耳机后再使用 (重启时请按照主机→一级网络→二级网络顺序依次开机)。



*** 断联时请尝试向上一级耳机的信号接收范围移动，等待耳机自动回连。**

3.3 清除配对

长按 A 键，第 1 声“嘀”后松开，语音播报“清除配对”。



4. 通话小组管理

用户可将一套声刻通话系统分成若干小组，也可将多台声刻通话耳机合并为一组。

4.1 分组

1). 根据预定建组数量，设置对应数量的主机（操作请见 2. 设置主机）。

2). 设置各组的一级网络 / 二级网络（操作请见 2. 设置一级网络 / 二级网络）。

3). 依次配对（操作请见 3. 配对 / 取消配对）并重启各组的耳机。

例 **将 XMax5 分为两组：2 人小组和 3 人小组**

1). 设置 2 台主机和 3 台一级网络。

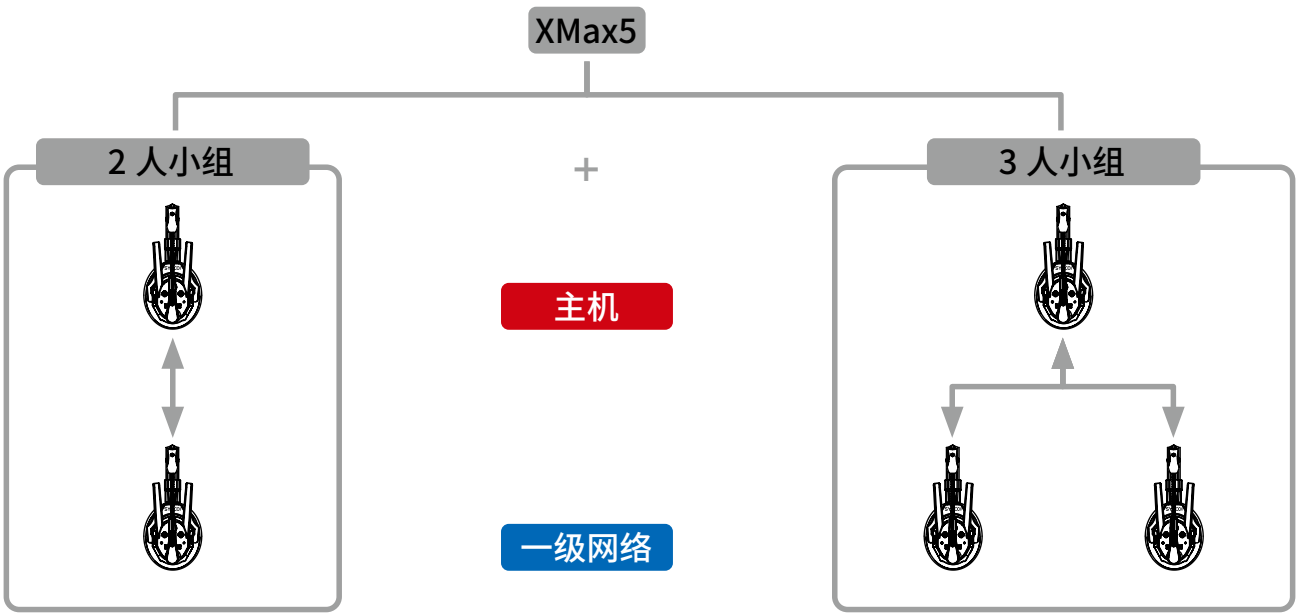
2). 设置完毕开始配对（* 请先配对好一组后重启该组所有耳机，而后再配对另一组）。

2 人小组：

长按 1 台主机和 1 台一级网络 A 键，听到第一声“嘀”后松开，语音提示“配对成功”。连接成功后重启。（开机顺序： 主机→一级网络）

3 人小组：

配对主机与一级网络：长按 1 台主机和 4 台一级网络 A 键，听到第一声“嘀”后松开，语音提示“配对成功”。连接成功后重启。（开机顺序： 主机→一级网络）



例 **将 XMax9 分为两组：2 人小组和 7 人小组**

1). 设置 2 台主机、5 台一级网络、2 台二级网络。

2). 设置完毕开始配对（* 请先配对好一组后重启该组所有耳机，而后再配对另一组）。

2 人小组：

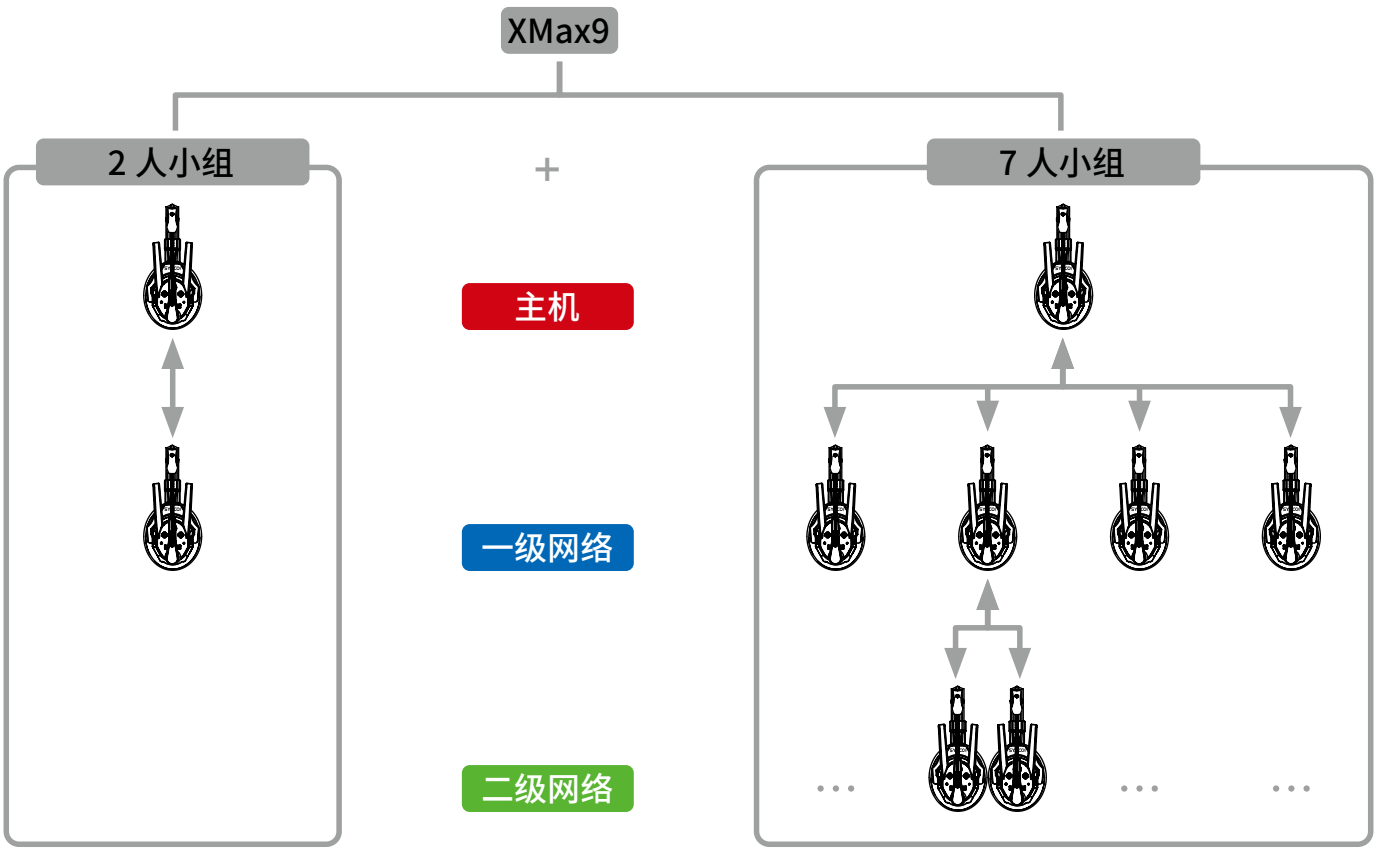
长按 1 台主机和 1 台一级网络 A 键，听到第一声“嘀”后松开，语音提示“连接配对中”。连接成功后重启。（开机顺序： 主机→一级网络）

7 人小组：

1). 配对主机与一级网络: 长按 1 台主机和 4 台一级网络 A 键，听到第一声“嘀”后松开，语音提示“连接配对中”。

2). 主机与一级网络配对成功并重启后，再配对一级网络与二级网络：长按一级网络和二级网络 A 键，听到第一声“嘀”后松开，语音提示“连接配对中”。

3). 连接成功后重启。（开机顺序： 主机→一级网络→二级网络）



4.2 合并为一组

1). 只保留一台主机，其余耳机根据实际情况，设置为一级网络 / 二级网络（操作请见 2. 设置一级网络 / 二级网络）。

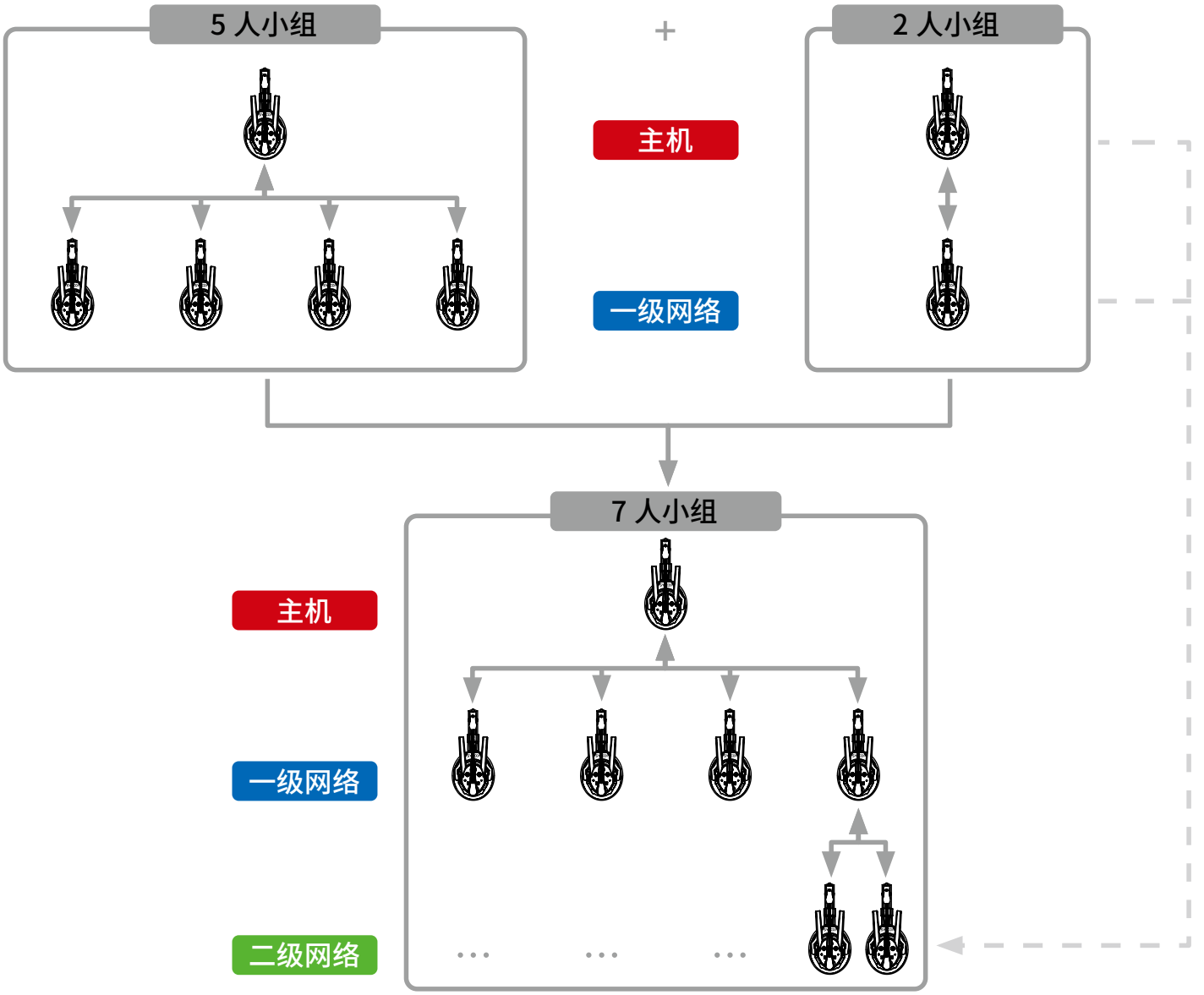
2). 配对全组耳机（操作请见 3. 配对 / 取消配对）并重启。

例 **将 2 个小组 (2 人小组和 5 人小组) 合并为一组**

1). 保留 1 台主机，将其余耳机设置为 4 台一级网络和 2 台二级网络（操作请见 2. 设置从机 / 一级网络 / 二级网络）。

2). 依次按照主机配对一级网络，一级网络配对二级网络的顺序，配对全部耳机（操作请见 3. 配对 / 取消配对）。

3). 连接成功后重启。（开机顺序： 主机→一级网络→二级网络）



5. 音量调节

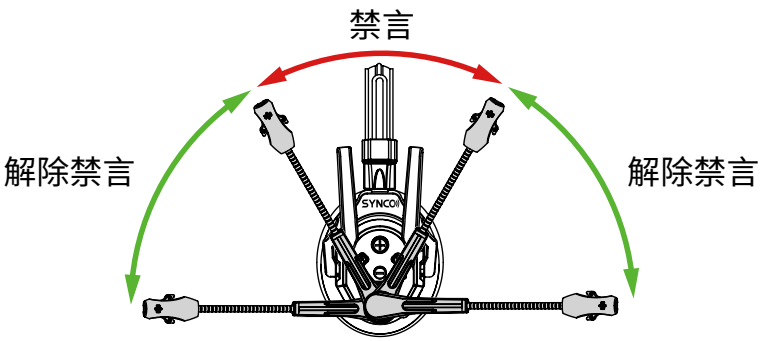
短按音量加 / 减按键增加 / 降低音量。

6. 降噪

短按功能键 B 打开及关闭降噪功能。

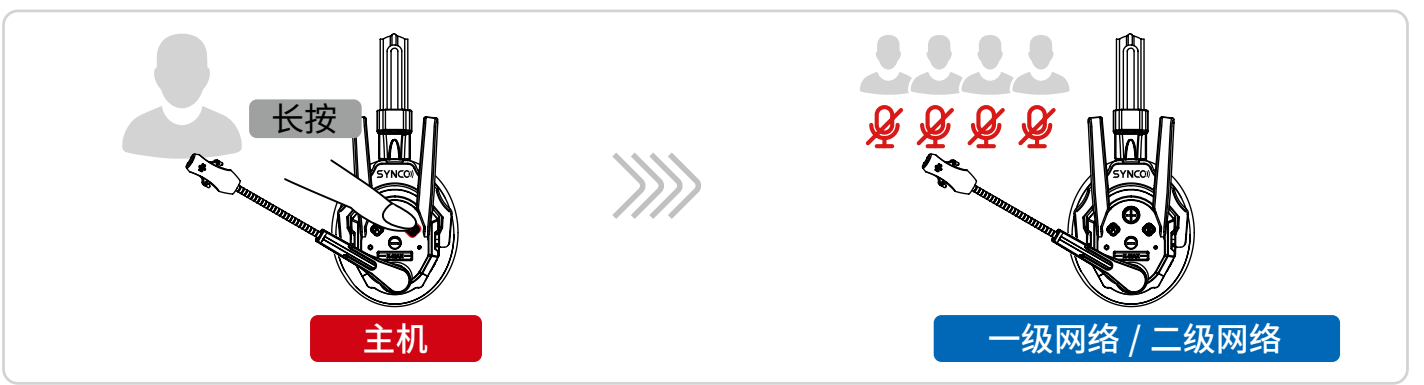
7. 禁言 / 解除禁言

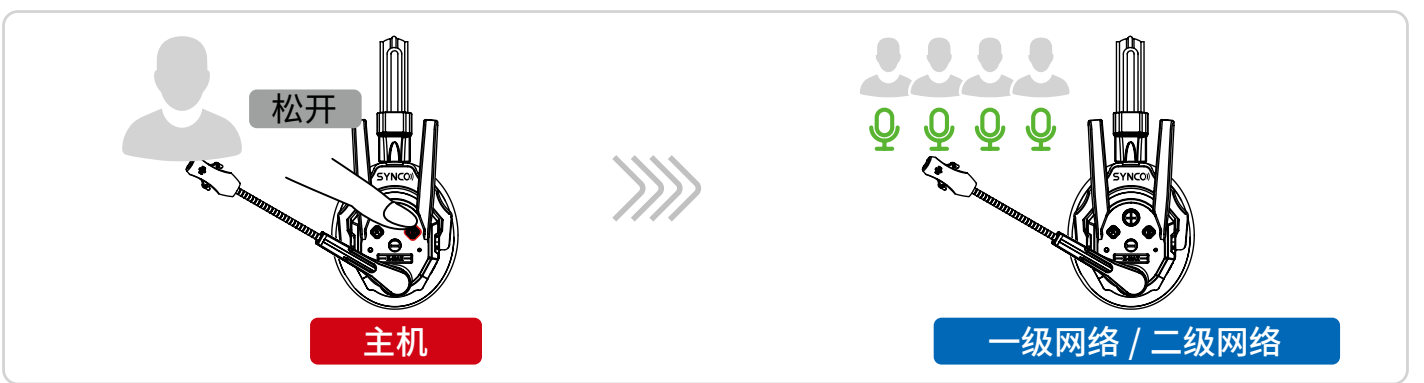
如图，拨动唛杆至图示角度即可开启 / 解除禁言。



8. 主导模式

长按主机 B 键进入主导模式，可禁言其他耳机并保留他们的收听功能，仅主机可继续发言。松开 B 键即解除主导模式。



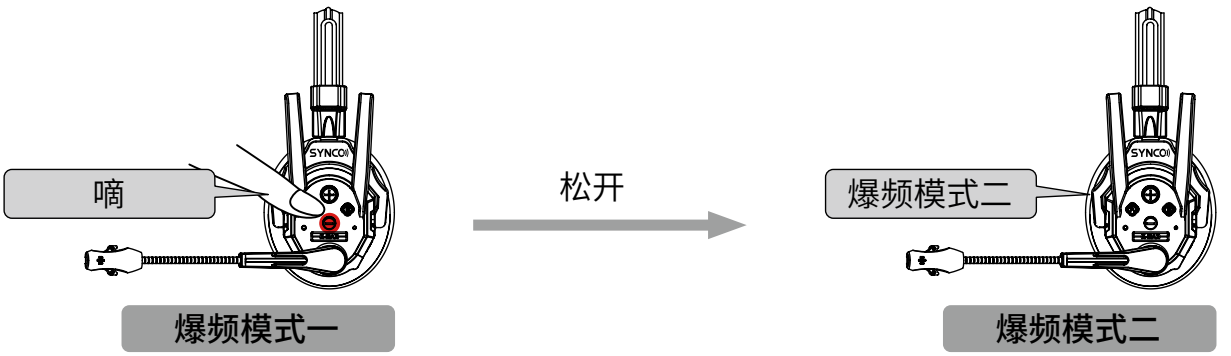


9. 爆频模式

信号差时可开启爆频模式放大信号，提高通话的清晰度和稳定性，避免通话中断和掉线。

长按音量 - 键，第 1 声“嘀”后松开，可切换模式一 / 模式二 / 模式三。

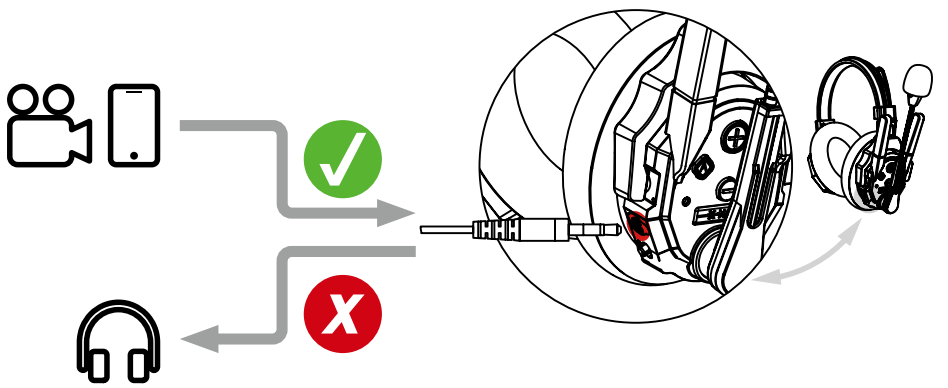
* 仅限主机可操作该功能
* 开机默认设置为模式一
* 切换模式后，若一级网络或二级网络关机，再次开机后需与上一级网络重新配对，才能继续通话。



10. 实时监听

3.5mmTRS 接口作为输入接口可外接录像设备，用于监听该设备收音状态。

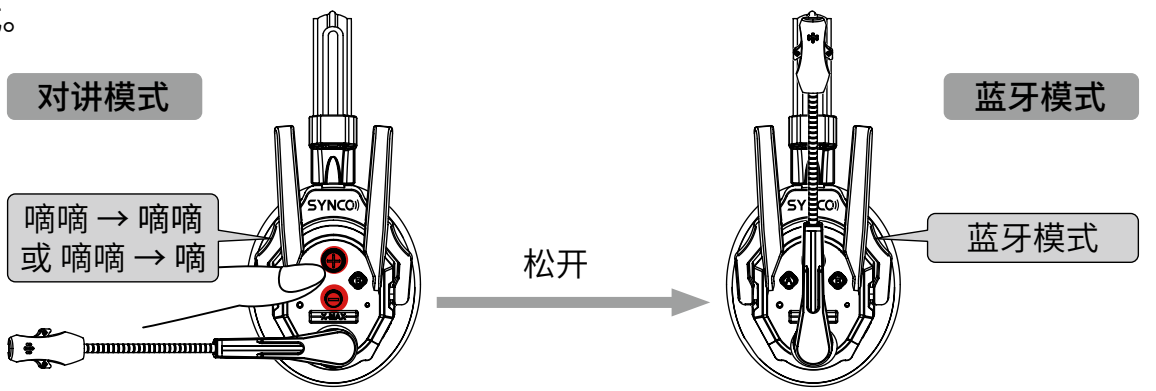
* 该接口不可作为输出接口，无法外接耳机。



11. 蓝牙模式

11.1 切换蓝牙模式 / 对讲模式

同时长按耳机 + 和 - 键，听到“嘀嘀”→“嘀嘀”或“嘀嘀”→“嘀”后松开，可切换蓝牙模式 / 对讲模式。



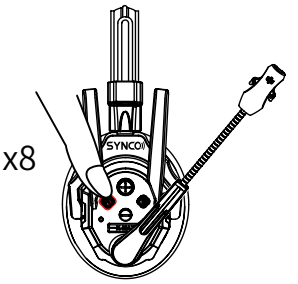
11.2 蓝牙配对

切换至蓝牙模式后，在手机的蓝牙列表中连接“SYNCO”蓝牙。

* 切换至蓝牙模式后，耳机将自动进入配对状态。或长按 A 键，听到第一声“嘀”后松手，语音提示“配对中”，耳机进入配对状态。

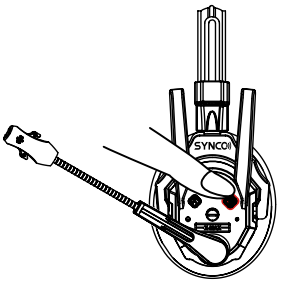
11.3 清除配对关系

短按 A 键 8 次，即可清除配对关系。



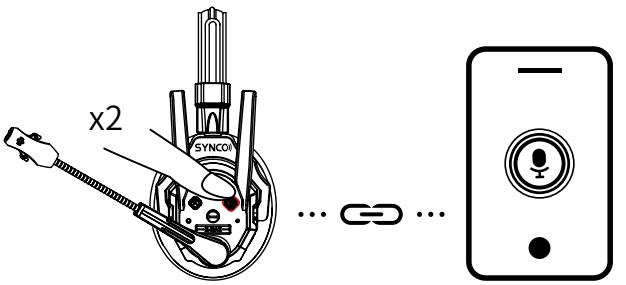
11.4 降噪

短按 B 键，打开 / 关闭降噪功能。



11.5 打开手机语音助手

双击 B 键，即可打开手机语音助手。

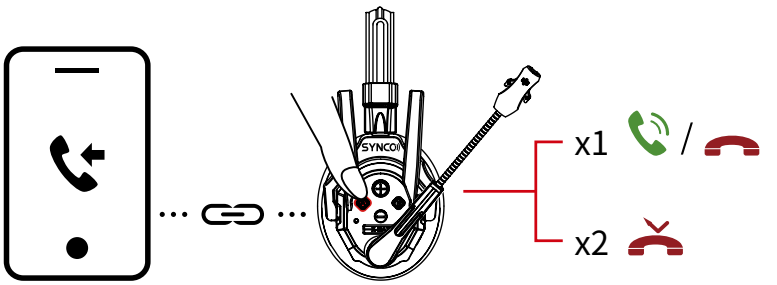


11.6 通话控制

接听 / 挂断 / 拒接电话

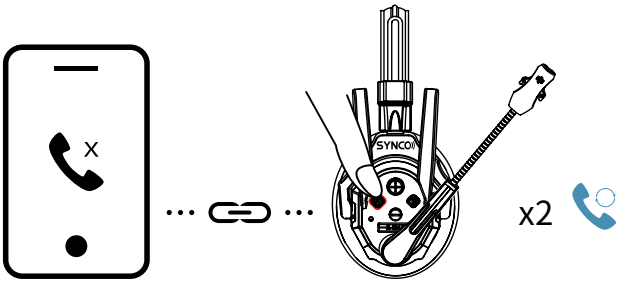
短按 A 键，可接听 / 挂断电话。

双击 A 键可拒接电话。



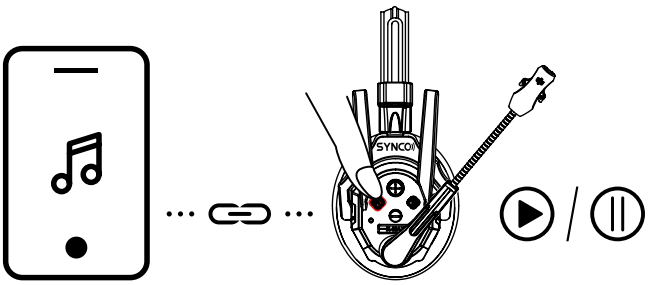
末码回拨

双击 A 键可回拨最后一次通话。



11.7 暂停 / 播放音乐

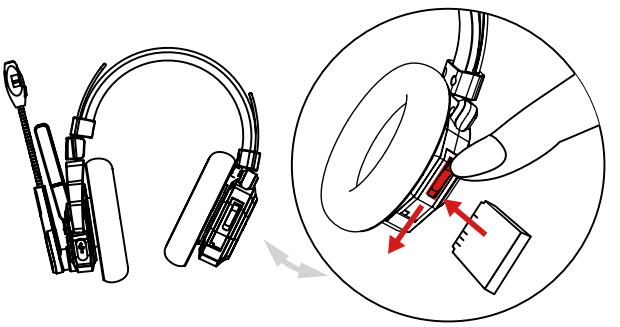
短按 A 键，播放 / 暂停音乐。



12. 供电

可替换电池供电

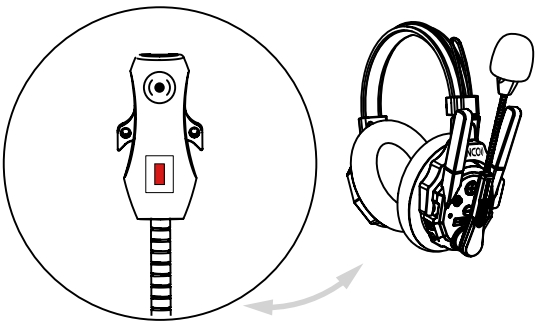
可替换电池供电。向下拨动电池舱顶杆，向外拉动舱门，即可取出电池。



13. 指示灯状态

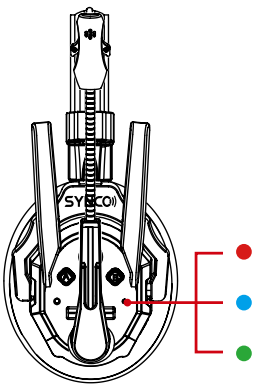
麦克风状态指示灯

绿灯常亮	连接成功
绿灯慢闪	未连接
绿黄灯交替闪烁	降噪关闭
红灯慢闪	低电量
红灯常亮	充电中



主机 / 一级 / 二级指示灯

红灯常亮	主机
蓝灯常亮	一级网络
绿灯常亮	二级网络



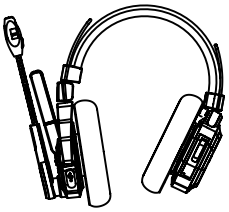
14. 固件升级 / 语音包安装

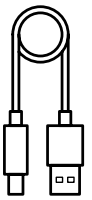
请扫描二维码或前往以下链接下载声刻小助手、固件包和语音包，并查看操作指引等内容

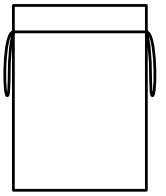
https://www.syncoaudio.cn/skxzs

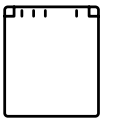
包装清单

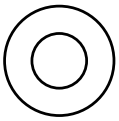
XMax1


声刻 通话耳机 x1


充电线 x1


便携袋 x1


耳机电池 x1

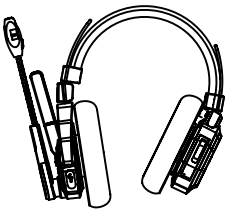

泡沫耳罩 x2

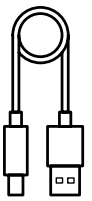

麦克风防风罩 x1

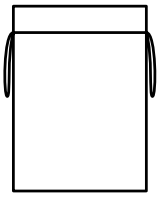


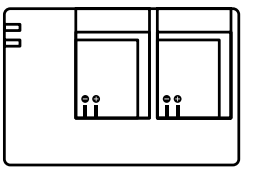
保修卡 x1

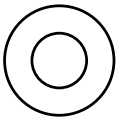
XMax2


声刻 通话耳机 x2

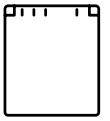

充电线 x1


便携袋 x2


充电器 x1


泡沫耳罩 x4

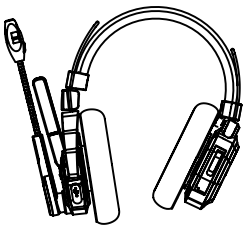

麦克风防风罩 x2


耳机电池 x2



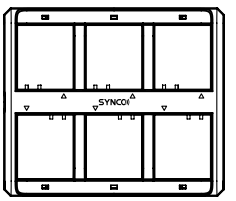
保修卡 x1

XMax5

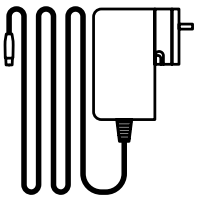

声刻 通话耳机 x5

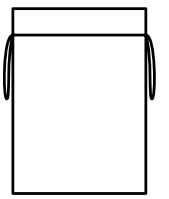


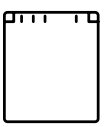
收纳包 x1

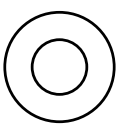


6 槽充电仓 x1

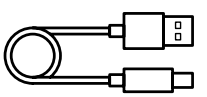

充电适配器 x1


便携袋 x5


耳机电池 x5


泡沫耳罩 x10

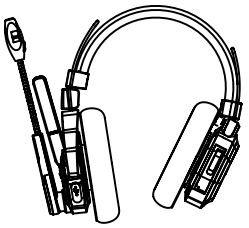

麦克风防风罩 x5

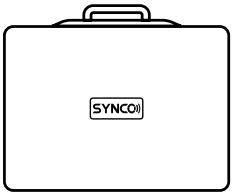

数据线 x1



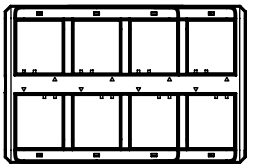
保修卡 x1

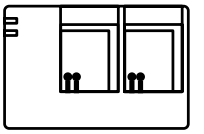
XMax9

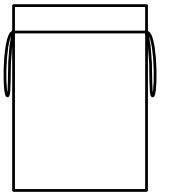

声刻 通话耳机 x9

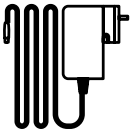


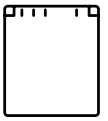
收纳箱 x1

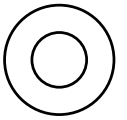

八槽充电器 x1


双槽充电器 x1

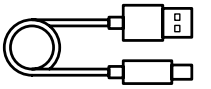

便携袋 x9


适配器 x1


耳机电池 x9


泡沫耳罩 x18

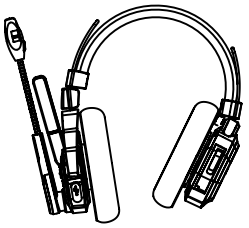

麦克风防风罩 x9

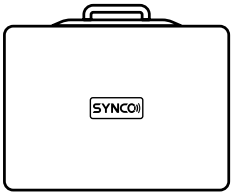

数据线 x1



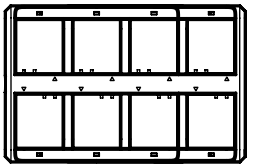
保修卡 x1

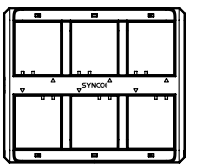
XMax13

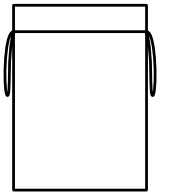

声刻 通话耳机 x13

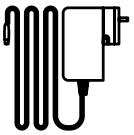


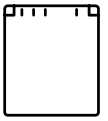
收纳箱 x1

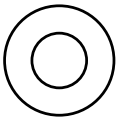

八槽充电器 x1


六槽充电器 x1

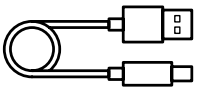

便携袋 x13


适配器 x2


耳机电池 x13


泡沫耳罩 x26


麦克风防风罩 x13


数据线 x1



保修卡 x1

规格

双工模式	全双工模式
距离	500 米（无障碍）
无线参数	2.4GHz
接收灵敏度	<-90dBm
射频输出功率	20dBm
供电方式	USB-C 5V
电池容量	1050mAh 锂电池
耳机续航	约 24 小时
充电时间	约 2.5 小时
频率响应	150Hz~7KHz
信噪比	≥ 65dB
系统失真	<1 %
麦克风类型	电容式麦克风
最大输入声压级	>115dBSPL
输出声压级	典型值 98+3dBSPL(at 94dBSPL 1KHz)
耳机净重	242g（带电池）
温度范围	0~+45°C (工作) / -20~+60°C (储存)

保养维护

- 请把本产品存放在干燥、清洁、无尘的环境中。
- 远离腐蚀性化学物质、液体和热源，以免造成机械损坏。
- 使用柔软的干布清洁产品。
- 掉落、外力撞击可能造成产品故障。
- 请勿自行拆卸本产品，否则保修失效。
- 产品出现任何故障，请交由授权技术人员检查或维修。
- 不遵守说明指引可能会导致机械损坏。
- 人为损坏不在保修范围内。

保修条款

保修期

感谢您选择声刻（SYNCO） 产品。

1. 自购买产品之日起，三十天内，产品在正常使用下出现质量问题，用户可享受免费产品更换或维修服务。

2. 原装声刻（SYNCO）产品享有 12 个月的有限保修服务。保修期从购买当日开始，产品必须是

全新及在购买前未被使用的，本保修服务只适用于第一手买家。在保修期内，如果产品因物料瑕疵或技术问题而导致缺陷或故障，声刻（SYNCO）或授权服务中心将免费为用户进行维修或更换产品或更换有缺陷的部件（无需维修服务费和材料费）。

保修免责条款

保修服务不涵盖以下范围：

1. 未按产品使用说明的要求使用、维护而造成的故障。
2. 人为损坏，如摔坏、压坏、划损、浸泡等。
3. 未经声刻（SYNCO）品牌事先书面同意，产品经用户或第三方改动，如更换元件或电路、更改标签等。
4. 产品机身号码与保修卡上的不相符，或者产品和保修卡上的号码被更改或撕毁。
5. 产品附送的任何易损耗类配件，如线缆、防风罩、电池。
6. 不可抗力因素导致的故障，如火灾、洪水、闪电等。

保修申请程序

1. 购买后，如果您的声刻（SYNCO）产品出现故障或任何问题，请联系当地经销商寻求帮助。您也可以通过电子邮件联系声刻（SYNCO）客服：support@syncoaudio.com
2. 请保留购买发票或收据以及保修凭证作为购买凭证。如缺任何一项，将仅提供有偿服务或做退回处理。
3. 如果该声刻（SYNCO）产品不在保修范围内，将收取维修服务费和材料费。

广州智影科技有限公司

广东省广州市荔湾区海龙围科创区白鹤沙路 8 号创金中心 7 楼
support@syncoaudio.com
www.syncoaudio.cn